SCHOOL-SCOUT.DE

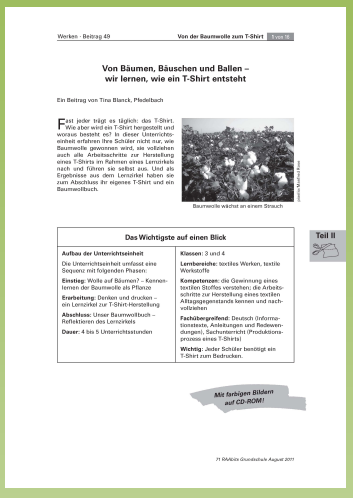
Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Von Bäumen, Bäuschen und Ballen - wir lernen, wie ein T-Shirt entsteht

Das komplette Material finden Sie hier:

Download bei School-Scout.de



Werken - Beitrag 49 Von der Baumwolle zum T-Shirt Teil II

Von Bäumen, Bäuschen und Ballen – wir lernen, wie ein T-Shirt entsteht

Ein Beitrag von Tina Blanck, Pfedelbach

Fast jeder trägt es täglich: das T-Shirt. Wie aber wird ein T-Shirt hergestellt und woraus besteht es? In dieser Unterrichtseinheit erfahren Ihre Schüler nicht nur, wie Baumwolle gewonnen wird, sie vollziehen auch alle Arbeitsschritte zur Herstellung eines T-Shirts im Rahmen eines Lernzirkels nach und führen sie selbst aus. Und als Ergebnisse aus dem Lernzirkel halten sie zum Abschluss ihr eigenes T-Shirt und ein Baumwollbuch.

Baumwolle wächst an einem Strauch

Das Wichtigste auf einen Blick

Aufbau der Unterrichtseinheit
Die Unterrichtseinheit umfasst eine Sequenz mit folgenden Phasen:
Einstieg: Wolle auf Bäumen? – Kennenlernen der Baumwolle als Pflanze
Erarbeitung: Denken und drucken – ein Lernzirkel zur T-Shirt-Herstellung
Abschluss: Unser Baumwollbuch – Reflektieren des Lernzirkels
Dauer: 4 bis 5 Unterrichtsstunden

Klassen: 3 und 4
Lernbereiche: textiles Werken, textile Werkstoffe
Kompetenzen: die Gewinnung eines textilen Stoffes verstehen; die Arbeitsschritte zur Herstellung eines textilen Alltagsgegenstands kennen und nachvollziehen
Fachübergreifend: Deutsch (Informationstexte, Anleitungen und Rezeptionangen), Sachunterricht (Produktionsprozess eines T-Shirts)
Wichtig: Jeder Schüler benötigt ein T-Shirt zum Bedrucken.

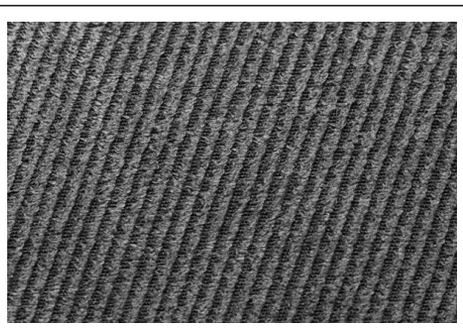
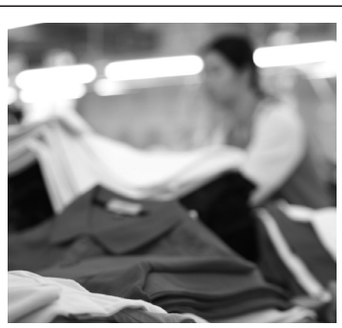
Teil II

Mit farbigen Bildern auf CD-ROM!

71 RAAbits Grundschule August 2011

M 1

Vom Strauch in den Laden – so wird ein T-Shirt hergestellt

	Baumwolle wächst an einem Strauch. Solche Sträucher gibt es in Asien, Afrika und Südamerika, weil es dort besonders heiß ist. Die Baumwolle wird mit der Hand oder mit Maschinen geerntet.
	Die Fasern der Baumwolle werden zu Ballen gepresst und dann in die Spinnerei geliefert.
	In der Spinnerei werden die Fasern gereinigt, geordnet und gedreht. So entsteht ein langer Faden.
	Aus den Fäden wird Stoff gewebt oder gestrickt. Anschließend wird der Stoff nochmals gewaschen, gebleicht und gefärbt. Baumwolle ist normalerweise beige, wenn man sie nicht färbt.
	Aus dem fertigen Baumwollstoff werden dann die Einzelteile eines T-Shirts zugeschnitten. Aus diesen Einzelteilen näht man schließlich das T-Shirt.

Teil II

Fotos: colourbox.com

SCHOOL-SCOUT.DE

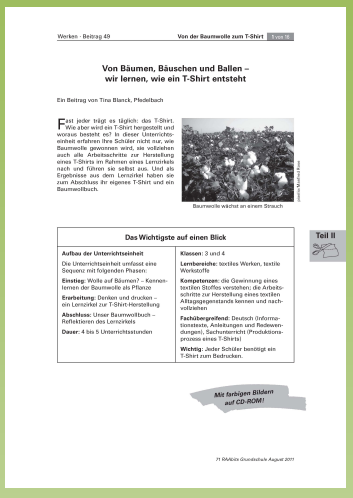
Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Von Bäumen, Bäuschen und Ballen - wir lernen, wie ein T-Shirt entsteht

Das komplette Material finden Sie hier:

Download bei School-Scout.de



Werken - Beitrag 49 Von der Baumwolle zum T-Shirt Teil II

Von Bäumen, Bäuschen und Ballen – wir lernen, wie ein T-Shirt entsteht

Ein Beitrag von Tina Blanck, Pfedelbach

Fast jeder trägt es täglich: das T-Shirt. Wie aber wird ein T-Shirt hergestellt und woraus besteht es? In dieser Unterrichtseinheit erfahren Ihre Schüler nicht nur, wie Baumwolle gewonnen wird, sie vollziehen auch alle Arbeitsschritte zur Herstellung eines T-Shirts im Rahmen eines Lernzirkels nach und führen sie selbst aus. Und als Ergebnisse aus dem Lernzirkel halten sie zum Abschluss ihr eigenes T-Shirt und ein Baumwollbuch.

Baumwolle wächst an einem Strauch

Das Wichtigste auf einen Blick

Aufbau der Unterrichtseinheit
Die Unterrichtseinheit umfasst eine Sequenz mit folgenden Phasen:
Einstieg: Wolle auf Bäumen? – Kennenlernen der Baumwolle als Pflanze
Erarbeitung: Denken und drucken – ein Lernzirkel zur T-Shirt-Herstellung
Abschluss: Unser Baumwollbuch – Reflektieren des Lernzirkels
Dauer: 4 bis 5 Unterrichtsstunden

Klassen: 3 und 4
Lernbereiche: textiles Werken, textile Werkstoffe
Kompetenzen: die Gewinnung eines textilen Stoffes verstehen; die Arbeitsschritte zur Herstellung eines textilen Alltagsgegenstands kennen und nachvollziehen
Fachübergreifend: Deutsch (Informationstexte, Anleitungen und Rezeptionangen), Sachunterricht (Produktionsprozess eines T-Shirts)
Wichtig: Jeder Schüler benötigt ein T-Shirt zum Bedrucken.

Teil II

Mit farbigen Bildern auf CD-ROM!

71 RAAbits Grundschule August 2011